

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej 109256E i 109313E o długości odcinka 641,28 m
ADRES INWESTYCJI : działka nr 96, 104 obręb Strzelce Wielkie
INWESTOR : Gmina Strzelce Wielkie
ADRES INWESTORA : ul. Częstochowska 14, 98-337 Strzelce Wielkie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Joanna Młynarska
DATA OPRACOWANIA : 04.04.2019r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.04.2019r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym wraz z ochrona punktu osnowy godezyjnej 0.641	km km	0.641	0.641
2 d.1	Analiza włas- na	Przygotowanie, wdrożenie tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót zakładającej całkowite zamknięcie odcinka długości 995,6mb na czas prowadzenia prac 0.641	km km	0.641	0.641
2		PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ w miejscach poszerzeń			
3 d.2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 660	m m	660.000	660.000
4 d.2	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - korytowanie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 594*0.41	m ³ m ³	243.540	243.540
5 d.2	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Całkowita odległość 5km Krotność = 4 243.5	m ³ m ³	243.500	243.500
6 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 594	m ² m ²	594.000	594.000
7 d.2	KNR 2-31 0109-03	Stabilizacja gruntu cementem 2,5 MPA z betoniarni - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 594	m ² m ²	594.000	594.000
8 d.2	KNR 2-31 0114-05 z.o. 2.12. 9901-02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 15 cm 462	m ² m ²	462.000	462.000
9 d.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm 462	m ² m ²	462.000	462.000
10 d.2	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 462	m ² m ²	462.000	462.000
11 d.2	KNR AT-03 0301-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC11W - warstwa wiążąca o gr.6 cm 396	m ² m ²	396.000	396.000
3		KONSTRUKCJA ISTNIEJĄCEJ JEZDNI			
12 d.3	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 0- 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 3257	m ² m ²	3257.000	3257.000
13 d.3	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,25 kg/m2 3257	m ² m ²	3257.000	3257.000
14 d.3	KNR 2-31 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową AC 11W z wbudowaniem mechanicznym 163	t t	163.000	163.000
15 d.3	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,25 kg/m2 3620	m ² m ²	3620.000	3620.000
16 d.3	KNR AT-03 0302-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 5 cm AC11S UWAGA: warstwę ścieralną należy układać pełną szerokością, bez szwu technologicznego w osi 3620	m ² m ²	3620.000	3620.000
4		POBOCZA			
17 d.4	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczny o grubości 10 cm 963	m ² m ²	963.000	963.000
18 d.4	KNR 2-31 0114-07	Nawierzchnia poboczny z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		

PRZEDMIAR

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		963	m ²	963.000	
				RAZEM	963.000
19 d.4	KNR 2-31 0203-03 z.o. 2.12. 9901- 03	Nawierzchnia zjazdów z destruktu gr. 15 cm pochodzącego z frezowania drogi gminnej	m ²		
		40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
20 d.5	KNNR 6 1302-02	Odtworzenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp gr. do 60 cm	m		
		365.14	m	365.140	
				RAZEM	365.140
21 d.5	KNNR 1 0503-01 analogia	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III (na całej długości ciągu - zależne od szerokości pasa drogowego)	m ²		
		560	m ²	560.000	
				RAZEM	560.000
22 d.5	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp przy grubości warstwy humusu 5 cm - humusowanie terenu do granicy pasa drogowego	m ²		
		2469	m ²	2469.000	
				RAZEM	2469.000
23 d.5	KNR 2-01 0510-02	Humusowanie skarp dodatek za każde następne 5 cm humusu	m ²		
		Cał. gr. 10cm 2469	m ²	2469.000	
				RAZEM	2469.000